

# INHALT

## **6 KLIFF, STRAND UND STEINE**

**8 Sandstrände 10 Steinstrände**

**12 Die kalte Vorgeschichte**

**14 Rügens Untergrund 16 Rügen wird zur Insel**

**18 Die Pleistozänküste 20 Die Kreideküste**

**22 Die Witterung zerstört**

**24 Das Meer trägt ab 26 Das Meer baut auf**

## **28 STRANDSTEINE AUF RÜGEN**

**30 Kristalline Gesteine 32 Die größten Strandsteine**

**34 Ablagerungsgesteine 36 Feuerstein**

**38 Hühnergötter Wallsteine**

**40-42 Fossilien aus der Ferne**

**44 Fossilien aus der Umgebung**

**46-48 Bernstein**

## **50 RÜGENER SCHREIBKREIDE**

**52 Rügener Feuerstein**

**54-58 Das Kreidesteilufer**

**60 Kreidefossilien 62 Fossile Seeigel**

**64 Muscheln, Schwämme 66 Fossile Meerestiere**

**68 Sassnitzer Blumentöpfe/Pyrit**

## **70 KÜSTE ERLEBEN**

**72 Küsten-Aufschlüsse**

**74 Suchen & Finden 76 Geologische Museen**

**78 Literatur & Links**